

PLANTES NOUVELLES, RARES OU CRITIQUES DES SERRES
DU MUSÉUM
(NOTULES SUR QUELQUE ORCHIDÉES D'INDOCHINE, IX)

Par A. GUILLAUMIN.
PROFESSEUR AU MUSÉUM

184. — *Eria chrysobracteata* Schltr.

Annam : Dalat (C. R. S. T. n° 282/Lên, f. 240, 1953) ; Hauts Plateaux (C. R. S. T. n° 75, f. 222, 1953) ; (C. R. S. T. n° 297/Lên, f. 3, 1954). Bractées jaune or, fleurs blanches mais axe, pédicelle et ovaire glabres, sépale supérieur aigu, labelle à 2 côtes mais n'atteignant pas l'extrémité du lobe médian où elles sont remplacées par une 3^e se bifurquant sur les bords des 2 lobules du lobe médian, papilleuse, brun fauve.

N'avait été trouvé qu'une fois au Siam et une fois au Laos.

185. — *E. convallarioides* Lindl. var.

Annam : Dalat : Arbre broyé (C. R. S. T. n° 20, f. 182, 1953).

Les pseudobulbes florifères sont couverts de gaines sèches et non de feuilles vertes comme le montre la planche 161 de KING et PANTLING. Les inflorescences sont dressées et non pendantes, les bractées ovales (4 mm × 3 mm) arrondies au sommet, légèrement creusées en cuiller, sont réfléchies, blanches, les sépales et les pétales sont blancs légèrement rosés, à 3 nervures, les lobes latéraux du labelle sont nervés de rouge vineux, le médian étant teinté de jaune en avant où il est un peu épaissi au milieu, l'opercule de l'anthère est un peu brunâtre et non rouge violacé.

186. — *E. pannea* Lindl. var. *Pierrei* Gagnep.

Annam : Dalat (C. R. S. T. n° 281/Lên, f. 000, 1953).

Revêtement laineux extérieur des sépales blanc, face intérieure jaune orangé verdâtre comme les pétales sur les 2 faces, labelle pourpre noir.

Déjà trouvé au Cambodge et en Annam.

187. — *E. pulverulenta* Guillaum. sp. nov.

Pseudobulbi sphaerici (3 cm. diam.), *primum squamis* 2, *spathiformibus, papyraceis, usque ad 5 cm., longis, extra albide pulverulentis, intus glabris, involuti, rhizomate squamoso, circa 5 mm crasso. Folium* 1, *ovatum* (9-18 cm. × 2,5-4 cm.), *apice acutum, obtusissime et levissime asymmetricum, basin versus in petiolum* 1-2,5 cm *longum attenuatum, supra primum*

dense albido lanuginose pulverulentum, deinde glabrum, infra albido lanuginose pulverulentum. Inflorescentia 15-25 cm. longa, sat gracilis (1 mm diam.), dense rufo lanuginosa, e folii basi oriens, bracteis triangularibus, 1,2 cm longis, extra rubiginose lanuginosis, intus glabris, luteo brunneo marmoratis, floribus 2-3, 2,5-3 cm remotis, pedicello ovarioque 1,1,5 cm longis, dense rubiginose lanuginosis, sepalis lanceolatis, extra rubiginose lanuginosis, intus glabris, medio 2 cm. longo, lateralibus similibus sed brevioribus (1,5 cm) et in mentum, 3 mm longum decurrentibus, petalis similibus omnino glabris, luteo aurantiacis, nervis 7, brunneis, labello luteo, late brunneo marmorato, 1,5 cm longo, unguiculato, 3- lobo, lobis lateralibus haud ultra $1/3$ longitudinis, ovato obtusis, medio linguiformi, apice obtuse rotundato, cristis 3, lateralibus lobis lateralibus haud longioribus, media $1/2$ lobi medii attingente, columna 5 mm longa.

Annam : Dalat : arbre broyé (C. R. S. T. n° 30, f. 182 ; 1952, Lambert leg.). Se rapproche d'*E. tomentosa* Hook f. mais pseudobulbes très différents, ne portant que 1 feuille ; de plus, le labelle est orné différemment.

188. — *E. stricta* Lindl.

Annam : Dalat (C. R. S. T. n° 294/Lên, f. 3, 1954).

Déjà trouvé à Dalat ; la couleur des fleurs correspond bien à la planche 173 de KING et PANTLING, les sépales étant laineux blanc en dehors, les pétales blancs rayés de rose et le labelle, qui est pratiquement entier à lobes indistincts, légèrement rosé sur les bords.

189. — *Oberonia dalatensis* Gagnep.

Annal : Dalat (C. R. S. T. n° 10, f. 182, 1952, Lambert leg.).

Le labelle carré, à angles arrondis correspond bien à la description mais l'inflorescence est florifère sur presque toute sa longueur (10 cm) et les pétales sont aussi longs que les sépales. Les feuilles au nombre de 6-8, sont ensiformes, charnues, comprimées latéralement et non presque cylindriques.

190. — *O. integerrima* Guillaum. sp. nov.

Foliis 5, lateraliter valde compressis, ovato-lanceolatis (usque ad 5 cm. \times 1,5 cm), apice acutis obtusisve, lateraliter parum arcuatis, pallide viridibus. Inflorescentia crassa, 7 cm. longa, inflexa, rachi compresso, 2,5 cm longo, floribus viridibus deinde lutescentibus, bracteis anguste ovatis, ad apicem denticulatis, sepalis 1 mm longis, primum patulis, deinde reflexis ovato-triangularibus, integris, petalis leviter brevioribus, anguste lanceolatis, integris, labello integro, cordiformi, leviter concavo, 1,5 mm longo.

Annam : Dalat (C. R. S. T. n° 159/Sig., f. 158, 1954).

Remarquable par son labelle sans lobes, ni franges, ni denticulations ; bien que l'aspect général de la plante rappelle l'*O. iridifolia* Lindl., la fleur se rapproche plutôt d'*O. pachyrachis* Reichb. f. quoique les bractées ne soient pas semi-circulaires et le rachis de l'inflorescence pas cylindrique.

191. — *Sarcopodium annamense* Guillaum. sp. nov.

Rhizoma elongatum, 4 mm diam., squamis fulvis obtectum, pseudo-bulbi ovoideo compressi (3 cm. \times 2 cm \times 1,5 cm), primum vaginis membranaceis, fulvis, obtecti deinde nudi et \pm costati, superpositi et parte cylindrica (3-4 mm diam.), 3 cm longa remoti. Folia 2-3, erecta, lanceolata (4-10 cm. \times 1,5-3 cm), sessilia, apice acuta et leviter symmetrice 2-loba, supra atro viridia, subtus viride rubro punctulata, primum navicularia, deinde \pm complanata sed ad costam carinata. Flos 1, inter folia inclinatus, ovario pedicelloque luteis, 3,5 cm longis, sepalis petalisque longe lanceolatis (4 cm. \times 0,4 cm), valde acutis, 9-nerviis, dilute brunneis, abunde maculis rubris minimis marmoratis (adspectu roseo brunneis), sepalis lateralibus in mentum 7 mm longum connatis, labello atro rubro violaceo, 3 cm longo, a medio 0,6 cm lato angustato, cristis 3, integris, lateralibus 1/4 longitudinis aequantibus, media 2-plo longiore, gynostemo roseo violaceo, steliis late rotundatis producto, anthera late T, pollinis 4, ovoideis, per paria connatis.

Annam : Dalat : Station Mauline (C. R. S. T. n° 12, f. 182, 1952, Lén leg. ; n° 18/SM, f. 91, 1953, Lén leg.).
Semble se rapprocher surtout de *S. prasinum* Kränzl., des Fidji.

192. — *Saccolabium calceolare* Lindl.

Annam : Dalat (C. R. S. T. n° 1/SM, f. 156, 1953 ; n° 355/Lén, f. 108, 1954).

193. — *Uncifera Maxilla-Leonis* Guillaum.

Annam : Dalat (C. R. S. T. n° 288/Lén, f. 210, 1953).

Sépales rouge sombre bordés de jaune, pétales jaunes, labelle jaune pâle légèrement bordé de rose.

Pas encore signalé en Annam.

194. — *Podochilus microphyllus* Lindl.

Annam : Dalat (C. R. S. T. n° 2/Atha, f. 45, 1954).

195. — *Spathoglottis pubescens* Lindl.

Annam : Dalat : bas fonds de Gongah, à 900 m, dans des rizières abandonnées, argile mouillé avec couche d'humus recouverte de 20 cm. d'eau. (C. R. S. T. n° 104/TS, f. 191, 1953, de Sigaldi leg.).

Les bulbes, assez aplatis, irréguliers, atteignent la taille d'une noix.

196. — *Dendrobium anceps* Sw.

Annam : Dalat (C. R. S. T., *Dendrobium* n° 1, f. 158, 1954).

Fleur blanc très légèrement rosé avec 3 courtes lignes roses sur le milieu du labelle et 3 autres correspondant à la nervure médiane du menton et des sépales latéraux.

N'avait pas encore été signalé en Annam.

197. — *D. bellatulum* Rolfe.

Annam : Dalat : arbre broyé (C. R. S. T. n° 13, f. 183, 1954).

Correspond à la forme trouvée déjà à Dalat par Evrard (n° 937) qui a la fleur blanche avec, sur le labelle, une large tache orangée parcourue par des crêtes pourprées. Avait été trouvée pour la première fois en Annam, au Lang bian, par Micholitz, collecteur qui n'est pas mentionné dans la *Flore de l'Indochine*, VI, p. 226.

198. — *Cymbidium insigne* Rolfe.

Annam : environ de Dalat, pentes du Lang bian, dans la zone de transition entre la pinède de *Pinus khasyana* et la forêt de Chênes, au milieu de l'*Imperata cylindrica* avec lequel ses feuilles se confondent (*C. R. S. T.*, n° 142 de Sigaldi et f. 45, 1954 *P. Lefebvre* leg.)

Dans la *Flore d'Indochine*, VI, p. 147, faute d'échantillon, je n'ai fait que reproduire la description de ROLFE n'indiquant pas de crêtes sur le labelle ; la planche de COGNIAUX et GOOSSENS (*Dict. icon. Orch. Cymbidium*, pl. 10) laisse supposer qu'il y en a 2. En réalité, elles sont hautes de 3 mm et garnies sur les bords de longues papilles jaunes. Il existe des fleurs plus claires, d'autres plus foncées ; elles n'ont pas d'odeur et, en fleurs coupées, durent au moins 20 jours. Depuis sa découverte en Annam et son introduction vers 1901, a donné naissance à un très grand nombre d'hybrides artificiels.